

MtpBA-11-54 SRLH

Vass4R07s121-125



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

29009Mtp11-54

*4 R7 s121-125  
BA 11-54 SRLH*

*BA 11-54 SRLH*

*4 R7 s-121-125 (4.21 57)*

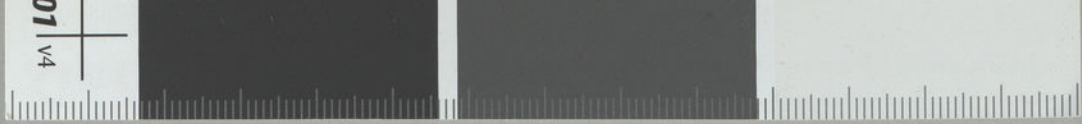




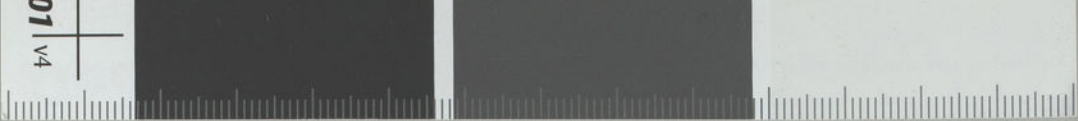




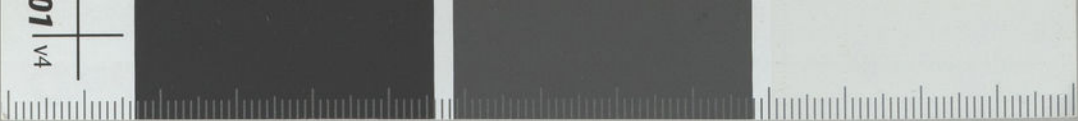














DESIGNATION BA 11.54  
 CLOS 4 PLANCHE 21 RANG 8 SOUCHE 7  
 Vigueur : 35  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : M - (M) - C  
 Millerandage : 0  
 Date de Véraison : 6-8  
 Date de Maturité : 10.7.68 +3  
 Pourriture : 1  
 GRAPPE : G - (M) - P : (L) - (M) - C  
 BAIE : TG - G - (M) - P 17x15  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb  
 CHARGE :

s 1 1  
 s 2 4 avec pépins - apyrène  
 s 3 0  
 s 4 0 JUS : inc. - coloré  
 s 5 1

DESIGNATION BA 11.54 SRLH  
 CLOS 4 PLANCHE 21 RANG 5 Souche 7  
 Vigueur : 4  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - (M) - (C)  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 29.7.71 +2  
 Date de Maturité : 31.8.72  
 Pourriture : 0.5  
 GRAPPE : G - (M) - P : L - (M) - (C)  
 BAIE : TG - G - (M) - P 19x17  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :

s 1 5  
 s 2 8  
 s 3 0 avec pépins - apyrène  
 s 4 0 JUS : inc. - coloré  
 s 5 0

DESIGNATION BA 11.54 SRLH  
 CLOS 4 PLANCHE 21 RANG 5 souche 7  
 Vigueur : 4  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.  
 Pédoncule : L - M - C.  
 Millerandage : 1  
 Date de Véraison : 29.7  
 Date de Maturité : 24.8 +2  
 Pourriture : 0  
 GRAPPE : G - (M) - P : L - (M) - C.  
 BAIE : TG - G - (M) 18x15  
 disc. - sph. - ell. - ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 SAVEUR : s - (m) - ar - fox - herb.  
 CHARGE :

s 1 1  
 s 2 2 avec pépins - apyrène.  
 s 3 0 JUS : inc. - coloré.  
 s 4 0  
 s 5 0



Année / 1968

Emplacement ..... 4.21.57 ..... Désignation ..... BA 11.54

	Nombre total	DATES			
		16.3	21.3		
1	6	1	2		
2	4	1	3		
3	3	1	1		
4	2	2	2		
5	2	1	2		

De 21-3-68 -3

Année / 1969

Emplacement ..... 4.21.57 ..... Désignation ..... BA 11.54

	Nombre total	DATES			
		24.3			
1	6	4			
2	6	3			
3	4	0			
4	4	1			
5	4	2			

le 24.3.69  
+1



Année : 1970  
Emplacement ..... 4215Z ..... Désignation ..... BA 11-54 SRLH

Emplacement ..... 421 SZ ..... Désignation ..... BA II-09 SKLH .....

Nombre Total d'yeux		D A T E S			
	28.3	1.4			
1	8	2	5	x	
2	5	3	5	x	
3	6	0	4	x	
4	4	0	2	x	
5	6	2	5	x	

DE 31-3-70 + 4

ANTEE: 1996

NCM BA 11.54 SRLH

EMPLACEMENT 4 R7 s 124, 125

ouche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	8TL	14.3	22.3.	3	5TC	2.6	5.6	7.6	26.7	30.7	2.8	100 g
2	4	18.3	25.3.	0	7TL		+6			+2		+4
3	5	18.3	25.3.	2								
4	3	18.3	25.3.	2								
5	8TL	18.3	25.3.	8								
		18	25.3.96									
			(+9)									

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C  
Pour : Mill :  
Baie : TG - G - M - P Dim :  
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus  
Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré  
Saveur : s - m - ar - fox - herb  
Pépins : avec - apyrène  
Port : Vigueur :



Désignation : BA 11-54 SRLH  
Emplacement : 4.21 S74.4

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui 1 - moyen ② - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux ⑨.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées <sup>3<sup>e</sup></sup> ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - <sup>3<sup>e</sup></sup>  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

Calvo 1967



Désignation : BA 11 - 54 SRLH  
Emplacement : 4. 21 57 4.4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière ② involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées ⑥ - entièrement bronzé 7 -  
vert ⑧ - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.
- 49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 1967



Désignation :

Emplacement :

BA 11-54 SRLH

4.21 S 7 a.2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.  
                  ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3. *plus clairs*  
                  ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③  
                  rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 1967



Désignation :

BA 11.54 SRLH

Emplacement :

4.21 57 4.2

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3 - partiellement rouge 4 - entièrement rouge 5.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
- 39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- 40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.
- Calvo 1967



Emplacement :

Désignation :

BA 11-54 SRLH

4.21 57 4.2

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>16</sup> 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acuté 2 - acuté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>18x16</sup> 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile <sup>égreneuse</sup>

Calvo 69 *[Signature]*



DENOMINATION : BA 11-54 SRLH  
EMPLACEMENT : 4.21.57 Souche 1 2 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2), moyen (3).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 7 cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (5), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 67



N° d'ordre :

Désignation : *BA M. 54*

Emplacement : *4 R 7 A 121. 125*

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)  
Sexe : 4 - 5 - (6)  
L<sub>1</sub>/L : (7) - (8) - 9  
L<sub>2</sub>/L : (10) - (11)  
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16  
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - (19) - (20)  
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - (23) - (24)  
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - (28) - 29  
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266  
Sinus pétiolaire ouvert : (267)  
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30  
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - (34) - 35 - 36 - 37 - (38) - (39)  
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : (270)  
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271  
Dents : forme : (40) - (41)  
Dents (angle) : 42 - (43) - 44  
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47  
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50  
Nb're dents du point pét. à L<sub>3</sub> : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - (57) - 58 - 59  
Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : (60) - (61) - 62  
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

*Remmes 92*